## RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

**PARIS** 

(A n'utiliser que pour le classement et les commandes de reproduction) 2.044.154

69.15078

(21) N° d'enregistrement national : (A utiliser pour les paiements d'annuités, les demandes de copies officielles et toutes autres correspondances avec FI.N.P.I.)

# BREVET D'INVENTION

# PREMIÈRE ET UNIQUE PUBLICATION

- Classification internationale (Int. Cl.).... G 09 f 3/00.
- (71) Déposant : ACHARD Jean-Claude, résidant en France (Paris).

Mandataire : Société Brevatome.

- Clip d'affichage.
- (72) Invention de :
- (33) (32) (31) Priorité conventionnelle :

La présente invention a pour objet un clip d'affichage et, plus précisément, un clip servant à la mise en place, sur une gondole de rayon, d'un organe d'affichage, étiquette ou analogue, portant l'indication d'un prix, d'une marque ou du nom d'un produit, par exemple.

Le terme gondole est utilisé pour désigner une baguette adaptée le long d'un rayon et présentant des rebords qui définissent deux rainures sensiblement parallèles s'ouvrant en regard l'une de l'autre. Ce sont ces rainures qui, recevant les bords des étiquettes, en assurent le maintien avec possibilité de glissement : l'affichage se fait donc à l'intérieur même de la gondole avec des étiquettes dont les dimensions sont imposées par la distance entre les deux rainures.

Or, il peut être intéressant, par exemple dans le cas de ventes promotionnelles, de faire mieux ressortir certaines indications. Dans ce but, la présente invention propose un clip adaptable dans les rainures mêmes de la gondole et sur lequel peut être fixée une étiquette de dimensions quelconques, dans une position autorisant un affichage extérieur à la gondole.

De façon plus précise, le clip d'affichage selon l'invention est principalement caractérisé en ce qu'il est constitué d'une lame à profil bombé présentant, à ses extrémités, deux rebords destinés à prendre place 20 dans les rainures de la gondole et munie d'une fente pour recevoir l'organe d'affichage.

D'autres caractéristiques et avantages de la présente invention ressortiront de la description qui va suivre, faite en regard des dessins annexés et donnant, à titre explicatif mais nullement limitatif, diverses formes de réalisation de ce clip.

#### Sur ces dessins :

- la figure 1 est une vue en perspective d'un clip conforme à l'invention, adapté sur une gondole de rayon et muni de son étiquette,
- la figure 2 est une vue en coupe suivant A. A. du clip
- 30 représenté figure 1,
  - enfin les figures 3 et 4 représentent deux autres formes de réalisation du clip conforme à l'invention.

Sur la figure 1, on a schématisé en 10 et 20, respectivement une gondole de rayon et un clip conforme à l'invention, accroché sur ladite gondole. Celle-ci présente un profil légèrement courbe dont les rebords définissent deux rainures parallèles 11 ouvertes vers l'intérieur. Le clip 20 est constitué d'une lame métallique mince souple, en acier à ressort par exemple, recourbée en forme de U dont les deux branches ont été repliées vers

l'extérieur, à leurs extrémités, pour former des rebords 12 destinés à s'engager dans les rainures 11 de la gondole. La distance au repos entre les deux extrémités de la lame est légèrement supérieure à la distance entre le fond des deux rainures. Une fente 13, s'étendant perpendiculairement aux rebords 12, reçoit l'extrémité de l'étiquette 30 prévue à cet effet, tandis que deux autres fentes 14, perpendiculaires à la fente 13, définissent avec cette dernière deux languettes 15. Comme il apparaît sur la figure 2, cellesci sont légèrement recourbées vers l'intérieur du U; elles présentent par ailleurs à leur extrémité une série de dents 16, formant ainsi des griffes qui assurent un excellent accrochage de l'étiquette 30.

Il suffit donc, pour mettre le clip en place sur sa gondole, d'exercer une légère pression sur les deux branches du U, de façon à rapprocher ses deux bords 12, puis après l'avoir appliqué contre la gondole, de relâcher la pression : les deux branches du U s'écartent alors et les bords

15 12 pénètrent dans les rainures 11. Comme la longueur du clip au repos est légèrement supérieure à la distance entre les fonds de ces dernières, il se trouve maintenu sous l'effet de son élasticité propre. L'étiquette 30 peut alors être introduite dans la fente 13 où les griffes assurent son accrochage. Les dents 16 se trouvant orientées vers l'intérieur du U, elles ne gênent aucune
20 ment l'introduction de l'étiquette mais s'opposent seulement à son extraction de la fente.

Il est certain que des profils autres que le profil en U peuvent être utilisés, l'essentiel étant que le clip présente un profil suffisamment bombé pour que ses extrémités puissent être aisément rapprochées l'une de 25 l'autre et que l'éloignement de la fente 13 du fond de la gondole autorise un enfoncement suffisant de l'étiquette. C'est ainsi, par exemple, que le clip 20' de la figure 3 ne délimite plus un volume à section rectangulaire, comme dans le cas d'un U, mais un volume à section trapézoïdale, la gondole ayant alors un profil plat. Par ailleurs, les deux languettes 15' de maintien de la 30 fiche 30' ne sont plus ménagées sur le plan intermédiaire du clip mais sur l'un de ses plans extrêmes. Le clip 20" de la figure 4 diffère du clip 20' de la figure 3 en ce que son plan intermédiaire n'est pas parallèle au plan de la gondole, les griffes 15" d'accrochage de la fiche 30" restant alors sur ledit plan intermédiaire.

Il va sans dire que la présente invention ne se limite pas aux seuls modes de réalisation qui ont été représentés et décrits à titre d'exemple et que la portée du présent brevet s'étend également aux variantes de tout ou

partie des dispositions décrites, restant dans le cadre des équivalences ainsi qu'à toutes applications de telles dispositions.

En particulier, rien ne s'oppose à ce que le matériau constitutif du clip soit du plastique ou, d'une manière générale, tout matériau rigide pouvant former ressort.

### REVENDICATIONS

- 1 Clip de mise en place d'un organe d'affichage sur une gondole de rayon qui présente deux rainures parallèles en regard l'une de l'autre, caractérisé en ce qu'il est constitué d'une lame à profil bombé présentant à ses extrémités deux rebords destinés à prendre place dans les rainures de la gondole et munie d'une fente pour recevoir ledit organe d'affichage.
- 2 Clip suivant la revendication 1, caractérisé en ce que ladite lame est en un matériau rigide pouvant former ressort.
- 3 Clip suivant la revendication 2, caractérisé en cc que ledit matériau est de l'acier à ressort.
- 4 Clip suivant la revendication 2, caractérisé en ce que ledit matériau est du plastique.
- 5 Clip suivant la revendication 1, caractérisé en ce qu'il a un profil en U.
- 6 Clip suivant la revendication 1, caractérisé en ce qu'il comporte deux languettes munies de dents, aménagées de part et d'autre de ladite fente pour former des griffes d'accrochage de l'organe d'affichage.
  - 7 Clip suivant la revendication 6, caractérisé en ce que lesdites languettes sont recourbées vers l'intérieur du profil bombé.

